

31581 2

BREVET D'INVENTION

P.V. n° 871.158

N° 1.307.286

Classification internationale :

B 65 d



Boîte d'emballage.

M. LOUIS-RONALD TENGRI D'UDAYANA résidant en France (Seine).

Demandé le 19 août 1961, à 11^h 16^m, à Paris.

Délivré par arrêté du 17 septembre 1962.

(Bulletin officiel de la Propriété industrielle, n° 43 de 1962.)

(Brevet d'invention dont la délivrance a été ajournée en exécution de l'article 11, § 7, de la loi du 5 juillet 1844 modifiée par la loi du 7 avril 1902.)

La présente invention a pour objet une boîte d'emballage qui permet le conditionnement d'objets de dimensions différentes se traduisant par des épaisseurs différentes.

L'invention permet de n'utiliser qu'un seul type de boîte, ou tout au moins de n'en utiliser qu'un nombre restreint, alors que, suivant la pratique courante, il est nécessaire d'employer un grand nombre de boîtes, chacune correspondant à des dimensions déterminées de l'objet à conditionner.

La boîte d'emballage suivant l'invention est caractérisée en ce que ses côtés latéraux forment un ou plusieurs soufflets. De cette façon on peut disposer dans la boîte des objets ayant des épaisseurs diverses.

La boîte suivant l'invention peut servir au conditionnement d'objets tels que, par exemple, linge, articles de bonneterie, vêtements, jouets, etc., sans que cette liste soit limitative. Elle peut également servir à l'emballage de boîtes disposées intérieurement, lesquelles peuvent contenir les objets les plus divers.

Suivant une autre caractéristique de l'invention, la boîte peut contenir une partie mobile, formant tiroir, elle-même pourvue de soufflets latéraux. Les soufflets de la boîte et du tiroir peuvent, suivant une forme de réalisation particulièrement avantageuse, s'imbriquer les uns dans les autres, ce qui permet aux soufflets du tiroir de coulisser dans les soufflets de la boîte.

Dans le cas notamment où les boîtes d'emballage suivant l'invention sont de grandes dimensions et doivent être empilées et manutentionnées, on peut prévoir sur les soufflets des parties plus épaisses ou en matériaux plus résistants que les autres parties desdits soufflets, de façon à permettre le cerclage de l'ensemble.

On décrit ci-après, simplement à titre d'exemple

non limitatif, une forme de réalisation d'une boîte suivant l'invention.

Dans cette description on se réfère au dessin ci-joint qui montre :

Fig. 1 une vue en perspective d'une boîte suivant l'invention avec arrachement partiel ;

Fig. 2, une vue en coupe verticale transversale suivant II-II de la fig. 1 ;

Fig. 3, une vue en coupe verticale longitudinale suivant III-III de la fig. 1.

Dans la forme de réalisation représentée, la boîte comprend un corps constitué par un fond 1 et un couvercle 2 réunis l'un à l'autre par des parois latérales 3 constituées sous forme d'un soufflet. Le couvercle peut être fixe, comme montré, et être constitué d'une seule pièce avec le soufflet, l'ensemble du couvercle et du soufflet étant fixé par tous moyens appropriés, par exemple par collage, sur le fond 1 de la boîte. Suivant une variante, le couvercle peut être monté de façon mobile.

Comme représenté, le couvercle peut comporter une partie centrale 4 en matière transparente pour rendre apparents les objets contenus dans la boîte.

Dans la forme de réalisation représentée, la boîte comprend également une partie mobile formant tiroir. Cette partie mobile comporte un fond 5 et, à sa partie supérieure, un cadre 6, le fond 5 et le cadre 6 étant réunis latéralement par un soufflet 7.

Les objets à conditionner, tels que pièces de linge par exemple, sont disposés dans le tiroir. Ce dernier est ensuite engagé et mis en place dans le corps de boîte par coulisement du soufflet 7 dans le soufflet 3.

Il doit être bien entendu que l'invention n'est pas limitée à la forme de réalisation qui vient d'être décrite mais qu'elle peut être réalisée suivant de nombreuses variantes. C'est ainsi que dans le cas où l'on utilise un élément formant tiroir cou-

traversant dans le corps de boîte, on peut prévoir des moyens tels que, par exemple, languettes rapportées sur le corps de boîte ou sur le tiroir pour assurer une certaine étanchéité, notamment contre les poussières.

RÉSUMÉ

L'invention concerne:

1° Une boîte d'emballage dont les côtés latéraux forment un ou plusieurs soufflets.

2° Une boîte suivant 1°, qui comprend notamment les caractéristiques suivantes, prises séparément ou en diverses combinaisons:

a. La boîte comprend en outre une partie mobile, formant tiroir, pourvue également de soufflets latéraux;

b. Les soufflets du corps de la boîte et ceux du tiroir s'imbriquent les uns dans les autres pour permettre le coulissement du tiroir dans le corps de la boîte;

c. Le ou les soufflets sont pourvus, notamment dans le cas de boîtes de grandes dimensions, de parties de renforcement.

LOUIS-RONALD TENGRI D'UDAYANA

Par procuration :

Cabinet ARMBERG AUD aîné

Fig. 1

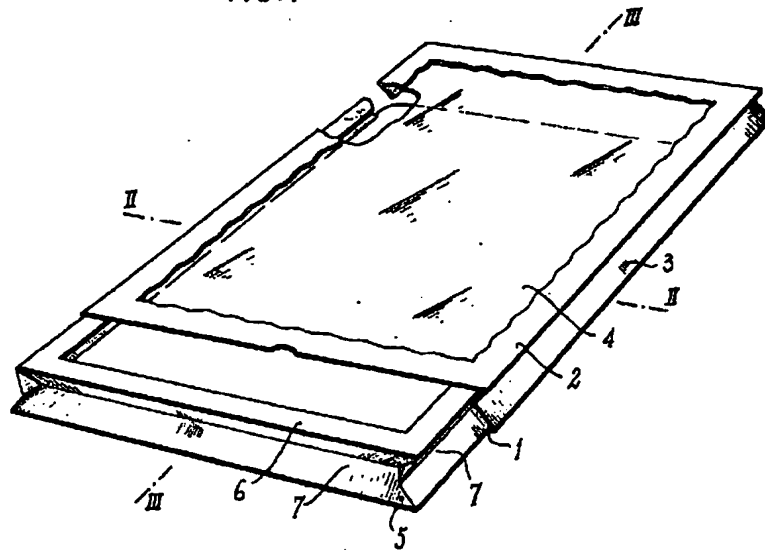


Fig. 2

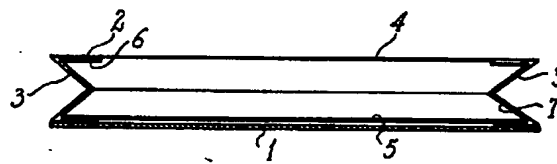


Fig. 3

